|--|

Application/Contro	l No.
--------------------	-------

09/779,440 Examiner

SHIOMI ET AL.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Jung Kim

2132

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

										Claim												
Cla	im	Date									Cla	im	Date									
Final	Original	6/21/0>										Final	Original									
	1	_	_	<u> </u>	_	_	_	_			- 1		51									
1	2	<u> </u>											52									
2	3	2				1							53									_
3	4	Ξ			<u> </u>	ļ	_						54	Ш	_				<u>_</u>	_		L
4	5	11 11					<u> </u>			_			55	\sqcup	_							L
5	6	=		_	┖	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			56						_			L
6	7	2		_	<u> </u>	<u></u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	_			57		_				_			L
	8				_	<u> </u>	L	_	_	_			58	\sqcup	_				<u> </u>			L
	9		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>						59						_			L
	10	_	L		<u> </u>	1	_	<u> </u>					60						_		_	⊢
	11	_		-	-	├-	-	_	L	_			61		\dashv			_	<u> </u>			├-
	12	_		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	<u> </u>			62		\dashv	_	_		-		-	⊢
	13	 _		<u> </u>	├	ļ	<u> </u>	├	<u> </u>	_			63	H	-						 —	┝
	14			<u> </u>		├	├	-	├—				64	\vdash	-				-		⊢	⊢
<u> </u>	15	-		├	\vdash		├-						65 66	\vdash	-		+				⊢	⊢
	16 .17	\vdash	<u> </u>	├	⊢	├	├		H	 			67	\vdash	-		_	<u> </u>				┝
-	18		⊢		⊢	H	-		-				68					\vdash			\vdash	⊢
<u> </u>	19	-	\vdash	-	╁	┢		-	┝	\vdash			69	\vdash							⊢	⊢
<u> </u>	20	-	\vdash	\vdash	\vdash	├-	┢	┝	┝	├─	1		70	H	-			-		-	├─	╆
-	21			├	╁	╁	├		\vdash	\vdash			71	\vdash	-	_		-	-		┢	┢
<u> </u>	22		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢┈	-	┝	┝	1		72	\vdash				\vdash			┢	┢
\vdash	23			├-	t	\vdash	\vdash			\vdash	1 1		73	H	_			H	-		┢	H
-	24		\vdash	\vdash	t	H	\vdash			_	1		74	╁┈┤		_		\vdash		\vdash	\vdash	H
	25	-	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash			\vdash	1	_	75	\vdash							H	T
	26		\vdash		T	T	 		_	\vdash	1 1		76	\Box				Т			Н	H
	27		_	\vdash	T	\vdash					1		77	Ш		_	\vdash	_		_		Τ
	28		\vdash	\vdash	1		t				1		78	П				_				Г
	29	-	\vdash		T		t				1 1		79	П	-							Τ
	30					Т	<u> </u>				1 1		80	П							Г	Γ
	31										1 ,		81	П							Γ.	Г
	32			Г							1,		82									Г
	33]		83									Г
	34												84									
	35												85									
	36				<u></u>	L							86				L	_	<u> </u>			L
	37				<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	L			87	Ш					<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	38		_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			88	Ш			<u> </u>		<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	39	ļ	<u> </u>	<u> </u>	┞	_	<u> </u>			<u> </u>		L	89	Щ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash
<u></u>	40	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			90	\sqcup			<u> </u>	_	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	├
<u></u>	41	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	ļ	 _	<u> </u>	<u> </u>				91	Ш	_	_	_	<u> </u>			L	L
<u> </u>	42	<u> </u>		<u> </u>	┡	⊢	-	 	<u> </u>	_			92		_		<u> </u>	<u> </u>	 	 	-	
	43	\vdash	\vdash	├	\vdash		 	 	 				93	\vdash			├	-	├-	<u> </u>	₩	\vdash
<u> </u>	44	\vdash	<u> </u>	⊢	╁	┼	 	 	<u> </u>				94	\vdash			 	├	├-	-	├	┼
<u> </u>	45 46	├-	<u> </u>	├	┼	┼	├	-		\vdash			95 96	\vdash			\vdash	⊢	\vdash		├—	+-
-	47	-	-	-	┼	\vdash	╁	╁	-	\vdash			96	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	48		-	\vdash	+	\vdash	1	├─	├─	 	1		98	├─┤			\vdash	-	╁─		\vdash	+
	49	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash	1		99	\vdash	-	_	\vdash	 	 	\vdash	 	t
\vdash	50	 -	┢╾	t	t	1	\vdash		t	\vdash	1		100	\vdash	_		\vdash	 	 	 	 	\vdash
Щ_	1 00	<u> </u>	L		_		1		Ь	—	1		,				ı	L			Ц	_

١	Cla	im					Date				
ı											
	Final	Original									
.			_	_	_					_	_
- }		51 52			-					-	
ļ		52									أسا
ı		53									
		54									
Ì		55									$\overline{}$
ŀ		56	_	\neg				-			$\overline{}$
}		53 54 55 56 57			_		-	-			-
ł		58			_			_			
- }		20		-				_			
-		59									
1		60									
Į		61							_		
		62									
ſ		63									
Ī		62 63 64								_	
ŀ		65									
ŀ		65 66				+					
ŀ		67		-		_	-		_	_	
ŀ		60	_								
ļ		68 69			_			_		_	
ļ		69									
l		70									
		71									
ſ		72									
ĺ		70 71 72 73 74 75									
Ì		74									
Ì		75									
Ì		76									
ŀ		76 77			_	\vdash	-	_			
- }		70		_		-	_	_			
- }		78			-	—					
-		79				L					_
- 1		80									
- 1		81									
[82									
		83									
Ī		84 85									
		85									
- 1		86									
- 1		87				Н		\vdash			_
ı		87 88				H				_	
ŀ		89		Н	\vdash	H		H		-	_
ŀ		90			⊢	\vdash		\vdash		\vdash	
ŀ					_		_	<u> </u>	- :	<u> </u>	_
ļ		91			<u> </u>					<u> </u>	
ļ		92			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			_
ļ		93		Ш		_	Ш		L		
Į		94			L	<u> </u>	L_	L	L	<u> </u>	<u> </u>
[95		L	L	L	لــــا				
ĺ		96				L				L	
ı		97									
Ì		98									
Ì		99		П	Π	\Box					
1		100		Г	\vdash	Г			T	_	

] [Cla	aim	Date									
	Final	Original										
1 1		101	-		Н	_		_			_	
1 1		101 102										
1 1		103										
1		104										
1 1		105										
1 1		106										
1 [107										
] [108										
] [109										
] [110						L		Ŀ		
] [111	_	L_	_		_		_	L	_	
]		112 113					\Box	$oxedsymbol{oxed}$				
↓ ↓		113		_	<u> </u>	L	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	
]]		114	<u> </u>		_	_	_	_	_		_	
↓ 		115 116			<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
┨		116			_		1					
┨		117			 —		┝	 	_	_	_	
} }		118 119	_		_		\vdash	H			-	
- }		120	-	\vdash	⊢		\vdash	\vdash		\vdash	-	
┨		121	_	-		_		\vdash	_	├	├	
1 1		121 122	-	 	-	-	-	┢		\vdash	┢	
1		123		\vdash	-	-		_		\vdash	\vdash	
1		123 124		_		_	-	\vdash	_	\vdash	\vdash	
1		125	-	-	_	_		\vdash	_	\vdash		
1 1		126		-	\vdash			Г	_			
1	-	127						\vdash		T		
1		126 127 128			Π			Г		Г		
1 [129 130 131						Г				
1 [130										
] [131										
] [132 133		\Box					L			
] [133		L		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	
1		134		<u> </u>	_	L_	_	<u> </u>	L_		<u> </u>	
4		135	<u> </u>	_	1_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
┨		136	<u> </u>	\vdash	1	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	
┨		137	<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>	├-		-	├		
┨		138	<u> </u>	\vdash	├	\vdash	 		-	├	-	
┨		139	 	-		-	 	-	├	-	 	
┨		140		-		\vdash		-	-	-	-	
1 }		142		-	├	-		-		 -	 	
1		143		\vdash			\vdash	-		-	-	
1		144	 	-	 	-	一	\vdash	-		 	
1		145	-	-	 	 	 	\vdash	\vdash	\vdash		
1		146		 		<u> </u>	<u> </u>	1	Г	⇈	\vdash	
1		147										
]		148										
]		149										
7 1		150	l			-				Γ		